

# 湘科DRH-II防护热平板法导热仪，平板导热仪

产品名称	湘科DRH-II防护热平板法导热仪，平板导热仪
公司名称	湘潭市仪器仪表有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:湘科 型号:DRH-
公司地址	中国 湖南 湘潭市 湘潭市潭邵路519号
联系电话	86 0731 58559588 13007446928

## 产品详情

drh- 导热系数测试仪（护热平板法），平板导热系数仪，湘潭湘科仪器

### 一、概述：

该仪器基于单向稳定导热原理，当试样上、下两面处于不同的稳定温度下，测量通过试样有效传热面积的热流及试样两表面间温差和厚度，计算导热系数。满足了材料检测研究部门对材料导热系数的高精度测试要求。仪器参考标准：gb/t3392-82《塑料导热系数试验方法，护热平板法》、gb/t3139-2005（纤维增强塑料导热系数试验方法）（玻璃钢导热系数试验方法）、gb/10294-2008（绝热材料稳态热阻及有关特性的测定防护热板法）等。主要测试塑料、玻璃、纤维、泡沫、保温材料等。广泛应用在大中院校，科研单位，质检部门和生产厂的材料分析检测。

### 二、主要技术性能

#### 1、应用范围

本仪器适用于测定干燥或不同含湿状况下匀质板状材料、粉状、胶状材料的导热系数。

导热系数范围： 0.05 ~ 2w/m · k

2、仪器提供了对实验温度实现可控状态下的测试；并可达到最高温度100 。

3、仪器实现数字化测温，精度优于0.2级。

4、电源： 220v/50hz

5、测量结果准确度 ± 3%

6、计量加热功率 35w ± 1%。

7、可连接上位机实现计算机自动测试，并实现数据打印输出。

8、试样尺寸要求：200 × 200 × ( 5-20 ) (mm)

9、工作条件

环境温度                      10 ° ~ 35

相对湿度                        80%rh

注：可根据用户的需求订做300 × 300mm、600 × 600mm的规格的。

本产品的加工定制是是，品牌是湘科，型号是DRH- ，类型是自动量热仪，精密度是3（%），工作电压是220（V），装箱数是1